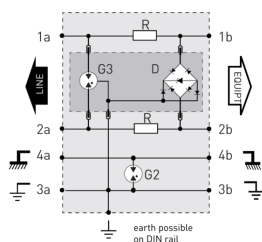
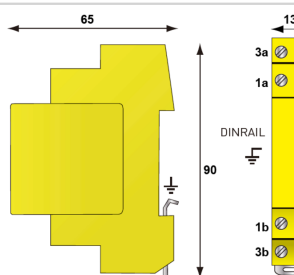
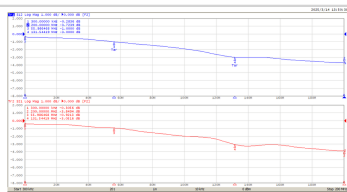




- ❖ Transmisión de datos de alta corriente
- ❖ Protección en modo común y modo diferencial
- ❖ Líneas de datos, incluidas las aisladas de tierra
- ❖ Carcasa compacta para carril DIN, protección de alta densidad
- ❖ Protección del cable de apantallamiento
- ❖ Ubicación y categorías de prueba D1, C2, C3
- ❖ Conformidad con IEC 61643-21



G : Descargador tripolar  
Gb : Descargador bipolar  
R : Resistor  
D : Diodo limitador



#### Características eléctricas

Red		RS422, RS485
Tensión nominal de línea	Un	6 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
Frecuencia máx. -3dB, sistema de 100 ohmios	f max.	> 115 MHz
Frecuencia máx. -1dB, sistema de 100 ohmios	f max.	> 50 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente de descarga máxima	I <sub>max</sub>	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Corriente de descarga nominal	In	5 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2		
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	20 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V
Corriente de choque	I <sub>imp</sub>	5 kA
Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1		
Resistencia en línea (± 10%)		4.7 Ohm

#### Características mecánicas

Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm²
Formato		Caja DIN desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Módulo(s) enchufable		DLAM-06D3
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.063 kg

#### Normas

Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación		UL Listed

#### Código

6401011